

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Астраханский государственный университет имени В. Н. Татищева»
(Астраханский государственный университет им. В. Н. Татищева)

СОГЛАСОВАНО
Руководитель ОПОП
Доцент, к.п.н., доцент кафедры
педагогических практик и сервисных
индустрий
Е.И. Алентьева
«04» апреля 2024 г.

УТВЕРЖДАЮ
Заведующий кафедрой педагогических
практик и сервисных индустрий, доцент,
к.п.н.
А.С. Джангазиева
«04» апреля 2024 г.

ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Тип практики
Составитель

научно-исследовательская работа
Алентьева Е.И., доцент, к.п.н.
Коренькина Т.Н., доцент, к.п.н.

Направление подготовки /
специальность
Направленность (профиль) /
специализация ОПОП
Квалификация (степень)
Форма обучения
Год приёма
Курс
Семестр(ы)

44.03.01 ПЕДАГОГИЧЕСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ

НАЧАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ

бакалавр

заочная

2023

4

8

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ПРАКТИКИ

1.1. Целями прохождения производственной (научно-исследовательская работа) практики являются:

- приобретение опыта выполнения задач научно-исследовательского характера;
- приобретение практических исследовательских навыков, необходимых в будущей профессиональной деятельности;
- закрепление теоретических знаний, полученных при изучении базовых дисциплин;
- усвоение приемов, методов и способов обработки, представления и интерпретации результатов, проведенных практических исследований

1.2. Задачи прохождения производственной (научно-исследовательская работа) практики:

- совершенствование профессионально-значимых качеств будущих педагогов, умений использовать теоретические знания для решения конкретных задач, навыков исследовательского подхода к педагогическому процессу в соответствии с темой выпускной квалификационной работы;
- выработка приемов и методов самостоятельной работы: подбор, изучение и критический анализ литературы по исследуемой проблеме; умение выбрать наиболее приемлемую научную точку зрения либо выработать свою позицию по исследуемой методической или педагогической проблеме;
- овладение навыками проведения методико-педагогического исследования (определение цели, задач, методов исследования, разработка эксперимента, апробация практической разработки в педагогическом процессе образовательного учреждения);
- выработка культуры проведения научного исследования.

2. МЕСТА ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

Производственная практика студента проводится по месту расположения баз практики, определяемых на основании договоров, заключенных ФГБОУ ВО «Астраханский государственный университет им. В.Н. Татищева» с соответствующими организациями, а также направлениями, выдаваемыми студентам в соответствии с приказом о прохождении практики.

ГБОУ АО "Школа-интернат имени С.И. Здоровцева"
МБОУ г. Астрахани "СОШ № 61"
МБОУ г. Астрахани "СОШ № 26"
МБОУ г. Астрахани "Гимназия № 2"
МБОУ г. Астрахани "СОШ № 56 им. А.С. Пушкина"
МБОУ "Байбекская СОШ имени Абая Кунанбаева"
МБОУ "Бирюковская СОШ"
МБОУ "Карагалинская СОШ"

МБОУ "Кишининская СОШ им. Героя России Азамата Тасимова"
МБОУ "Красноярская СОШ № 1"
МБОУ "Образцовская ООШ"
МБОУ "Оранжевойнинская СОШ"
МБОУ "Татаробашмаковская СОШ"
МБОУ "Трехпротокская СОШ"
МБОУ г. Астрахани "Гимназия № 3"
МБОУ г. Астрахани "Лицей № 1"
МБОУ г. Астрахани "Начальная общеобразовательная школа № 60"
МБОУ г. Астрахани "ООШ № 16"
МБОУ г. Астрахани "СОШ № 13"
МБОУ г. Астрахани "СОШ № 14"
МБОУ г. Астрахани "СОШ № 20"
МБОУ г. Астрахани "СОШ № 22"
МБОУ г. Астрахани "СОШ № 29"
МБОУ г. Астрахани "СОШ № 36"
МБОУ г. Астрахани "СОШ № 39"
МБОУ г. Астрахани "СОШ № 54"
МБОУ г. Астрахани "СОШ № 8"
МКОУ "СОШ с. Солянка"
МКОУ г. Камызяк "СОШ № 4"

3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ПРАКТИКЕ

Процесс прохождения практики направлен на формирование элементов следующих компетенций в соответствии с ФГОС ВО и ОПОП ВО по данному направлению подготовки:

профессиональных (ПК): ПК-5;

ПК-5. Способен к использованию полученных теоретических и практических знаний для постановки и решения исследовательских задач в области организации

начального общего образования

Таблица 1. Декомпозиция результатов обучения

Код и наименование компетенции	Планируемые результаты обучения по практике		
	Знать (1)	Уметь (2)	Владеть (3)
ПК-5 - Способен к использованию полученных теоретических и практических знаний для постановки и решения исследовательских задач в области организации начального общего образования	ИПК - 5.1.1. Знает методологические требования к проведению педагогического исследования; методы теоретического и эмпирического исследования; логику и этапы педагогического исследования	ИПК- 5.2.1. Применяет знания для успешного выполнения исследовательской работы; умеет критически оценивать эффективность использования методов при решении поставленных задач, а также относительно полученного результата	ИПК- 5.3.1. Владеет навыками реализации намеченных целей исследования с учетом условий, средств, личностных возможностей, этапов педагогического исследования
	ИПК - 5.1.2. Знать основы отбора, изучения и критического анализа литературы по исследуемой проблеме, структурирования информации, определения целей и задач исследования, выдвижения гипотезы	ИПК - 5.2.2. Уметь определять критерии и отбирать методы эмпирического исследования	ИПК- 5.3.2. Владеть навыками организации эксперимента, обработки результатов исследования, обобщения и оформления выводов исследования

4. МЕСТО ПРАКТИКИ В СТРУКТУРЕ ОПОП ВО

4.1. Производственная практика относится к части, формируемой участниками образовательного процесса и проводится в 8 семестре.

Данная практика является обязательным этапом обучения по направлению подготовки бакалавров 44.03.01 «Педагогическое образование (Начальное образование) и предусматривается учебным планом; ей предшествуют курсы ряда общетеоретических и профессиональных дисциплин, предполагающих проведение лекционных и семинарских занятий с обязательным итоговым контролем в форме зачетов и экзаменов.

4.2. Для прохождения данной практики необходимы следующие знания, умения, навыки, формируемые предшествующими учебными дисциплинами (модулями) и (или) практиками:

- Возрастная анатомия, физиология и гигиена

Владение навыками и умениями ставить педагогические задачи сообразно возрастным и индивидуальным особенностям младших школьников; рационально организовывать образовательный процесс с целью укрепления и охраны здоровья воспитанников; нести ответственность за соблюдение гигиенических нормативов и требований при организации процессов обучения и воспитания младших школьников; планировать и осуществлять мероприятия, направленные на формирование здорового образа жизни.

- Педагогика начального образования

Владение навыками и умениями составлять и реализовывать планы, технологические карты учебной и воспитательной работы с учетом интересов и индивидуальных особенностей детей; организовывать самоуправление в коллективе и направлять его деятельность; организовывать разнообразную деятельность детей; сочетать индивидуальную и коллективную работу с младшими школьниками.

- Методика преподавания русского языка и литературы в начальной школе, методика преподавания математики, окружающего мира в начальной школе, методика преподавания технологии, изобразительного искусства.

Владение умениями и навыками проектировать и реализовывать уроки в начальной школе, используя современные методы и технологии организации познавательного процесса младших школьников. Показывает готовность индивидуального и группового взаимодействия со школьниками в учебном процессе, умение оценить уровень достижений учащихся в овладении образовательной программы.

- Методология и методы психолого-педагогических исследований

Компоненты психолого-педагогического исследования: проблема, тема, актуальность, объект исследования, его предмет, цель, задачи, гипотеза, защищаемые положения, научная новизна, теоретическая и практическая значимость для науки и практики. Эмпирические методы исследования Классификация методов исследования. Методологические требования к проведению педагогического исследования. Методологические требования к результатам исследования: объективность, достоверность, надежность, доказательность.

Процедура и технология использования различных методов педагогического исследования. Логика и этапы педагогического исследования.

В результате прохождения практики студент должен:

Знать:

- основные документы, регламентирующие педагогическую деятельность образовательного учреждения;
- современные технологии и программы начального общего образования;
- основы проектирования планов и технологических карт уроков в начальной школе.

Уметь:

- осуществлять базовые виды профессиональной деятельности в условиях образовательного учреждения;
- организовывать и проводить различные формы работы с младшими школьниками, педагогическим коллективом и родителями;
- устанавливать конструктивное взаимодействие с педагогическим коллективом и родителями;
- использовать инновационные технологии в области начального образования в

практической деятельности.

Владеть:

- способами проектирования и реализации уроков в начальной школе;
- способами анализа образовательного процесса и отдельных его элементов;
- навыками взаимодействия с администрацией, специалистами и родителями;
- практическими способами поиска профессиональной информации с использованием современных компьютерных средств, сетевых технологий, баз данных и знаний;
- современными педагогическими и информационными технологиями.

4.3. Последующие учебные дисциплины (модули) и (или) практики, для которых необходимы знания, умения, навыки, формируемые данной практикой:

– Производственная (преддипломная) практика, бакалаврская работа.

5. ОБЪЁМ И СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ

Объём практики составляет 6 зачётных единиц, продолжительность – 4 недели.

Таблица 2. Структура и содержание практики

Раздел (этап) практики	Содержание раздела (этапа)	Код компетенции	Трудоёмкость (в академ. часах)	Форма текущего контроля
Подготовительный этап	Ознакомление с программой практики, получение индивидуального задания Ознакомление с образовательной организацией, правилами внутреннего трудового распорядка, производственный инструктаж, в т.ч. инструктаж по технике безопасности	ПК-5	6	Индивидуальное задание на практику Контрольный лист инструктажа по технике безопасности
Аналитический этап	Выполнение самостоятельного научного исследования в рамках тематики ВКР. Описание теоретико-методологической базы исследования. Систематизация и описание собранного материала исследования в соответствии с четко сформулированными задачами. Обработка и интерпретация полученных данных.	ПК-5	72	Запись в дневнике практики, продукт проектной деятельности школьников
Заключительный этап	Подготовка научного доклада для выступления на научно-практической конференции Подготовка отчёта по	ПК-5	12	Текст научного доклада,

Раздел (этап) практики	Содержание раздела (этапа)	Код компетенции	Трудоёмкость (в академ. часах)	Форма текущего контроля
	практике, получение отзыва-характеристики			
Отчетный этап	Сдача отчёта по практике, дневника и отзыва - характеристики на кафедру, устранение замечаний руководителя практики	ПК-5	6	Дневник прохождения практики, отчет о прохождении практики
ИТОГО			96	

6. ФОРМА ОТЧЁТНОСТИ ПО ПРАКТИКЕ

Итоговая форма контроля по практике – дифференцированный зачет.

Главной формой отчетности по итогам практики является отчёт, в котором отражаются все разделы практики. В каждом разделе должны быть представлены все материалы, полученные в ходе практики. Отчет предоставляется в печатном виде.

Студенты отчитываются на итоговой конференции (материал сопровождается презентацией).

Сроки сдачи документации устанавливаются руководителем практики. Итоговая документация студентов остается на кафедре.

После принятия преподавателем письменного отчета, с каждым студентом проводится зачетное собеседование, где он должен показать удовлетворительные знания.

На основании суммы показателей студент получает дифференцированный зачёт по практике.

Студент должен предоставить по итогам практики отчет, включающий перечень документов по различным видам деятельности, входящих в содержание практики.

Отчет оформляется как письменно, так и в электронном варианте на диске. Итоговая форма контроля по практике – дифференцированный зачет.

По окончании учебной практики руководителем практики от университета организуется итоговое собрание, на котором подводятся итоги прохождения практики, выставляются оценки в зачетную ведомость.

Основаниями для аттестации по практике являются заполненный и подписанный письменный отчет, дневник практики и участие в итоговом собрании.

Проверка выполнения студентами программы практики осуществляется в форме текущего и итогового контроля руководителями практики от университета и руководителями (кураторами) практики принимающей стороны.

Текущий контроль проводится в течение периода прохождения практики. Руководители и кураторы следят за выполнением студентами их обязанностей во время практики, составлением отчёта, проверяют качество ведения дневника, собранного материала. В случае выявления существенных недостатков, студенту назначается срок для устранения замечаний.

Итоговый контроль осуществляется в форме проведения общего собрания. Перед проведением итогового собрания руководители проверяют наличие у студентов: заверенного печатями отчета, дневника, содержащего необходимые записи; итогового листа по педагогической практике в установленной форме.

Итоговое собрание проводится руководителем практики от университета в заранее установленное время, не позднее двух дней после окончания практики, о чем студенты информируются заранее.

Аттестация по итогам производственной практики проводится в форме открытой презентации отчета о приобретенных в процессе прохождения производственной практики умениях и навыках.

По результатам аттестации выставляется дифференцированная оценка.

Требования к отчету о практике

Для оформления отчета о прохождении практики студенту в конце практики выделяется два-три дня. Отчет по практике должен быть составлен в виде реферата объемом не более 15 страниц текста (формат А4, кегль 14, интервал 1,5). При наличии приложений объем может быть произвольно увеличен.

На титульном листе указывается название вуза, факультета, вид работы (отчет о прохождении учебной практики), ФИО выполнившего, ФИО руководителя.

Отчет должен включать следующие структурные компоненты: введение, основная часть (выполнение программы практики, индивидуального задания), выводы и предложения. Во введении необходимо указать цель, задачи, место, дату начала и продолжительность практики; перечень основных работ и заданий, выполненных в ходе практики.

В основной части раскрываются особенности строения и функционирования организации (организационно-правовая форма, структура, основные направления деятельности, органы управления); особенности функционирования структурного подразделения, в котором непосредственно пройдена практика; даётся характеристика основных видов работ, выполненных студентом в учреждении (организации); приводится информация о мероприятиях, проведённых с практикантом во время прохождения практики; даётся анализ выполнения индивидуального задания.

Структура основной части отчета выстраивается в соответствии с перечнем индивидуальных заданий учебной практики и содержит описание выполнения каждого задания (технологии, специфику, проблемы и т.п.).

Дополнительно студенты могут поделиться собственным опытом; оценить достоинства и недостатки выбранного места практики и характер ее прохождения; перечислить ситуации, в которых они испытывали свою неуверенность в выборе методов решения проблемы.

В выводах необходимо сформулировать навыки и умения, приобретенные за время практики; внести предложения по совершенствованию работы учреждения (организации); сделать выводы о практической значимости для себя данной практики. К отчету обязательно прикладывается следующая документация:

- 1.Справка с места прохождения практики, заверенная руководителем организации
- 2.Отзыв руководителя о студенте по результатам практики.
3. Итоговый лист по практике
4. Индивидуальный план практики.
5. Научный доклад по теме исследования.
6. Дневник прохождения практики.

Отчетная документация предоставляется для проверки руководителю практики.

Общая оценка выставляется в ведомости руководителем практики от кафедры.

Отчет по практике должен быть содержательным, отражать весь объем выполненной практикантом работы и демонстрировать сформированные навыки научно-исследовательской деятельности.

7. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ПРАКТИКЕ

7.1. Паспорт фонда оценочных средств

При проведении текущего контроля и промежуточной аттестации по производственной практике проверяется сформированность у обучающихся компетенций, указанных в разделе 3 настоящей программы. Этапность формирования данных компетенций в процессе освоения образовательной программы определяется последовательным освоением дисциплин (модулей) и прохождением практик, а в процессе прохождения практики – последовательным достижением результатов освоения содержательно связанных между собой разделов (этапов) практики.

Таблица 3. Соответствие разделов (этапов) практики, результатов обучения по практике и оценочных средств

Контролируемый раздел (этап) практики	Код контролируемой компетенции	Наименование оценочного средства
Подготовительный этап	ПК-5	Индивидуальное задание по практике Контрольный лист инструктажа по технике безопасности
Аналитический этап	ПК-5	Дневник прохождения практики
Заключительный этап	ПК-5	Текст научного доклада
Отчетный этап	ПК-5	Отчёт по практике

7.2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций, описание шкал оценивания

Таблица 4. Показатели оценивания результатов обучения по практике

Шкала оценивания	Критерии оценивания
5 «отлично»	демонстрирует способность применять знание теоретического материала при выполнении заданий по практике, последовательно и правильно выполняет задания, умеет обоснованно излагать свои мысли и делать необходимые выводы
4 «хорошо»	демонстрирует способность применять знание теоретического материала при выполнении заданий по практике, последовательно и правильно выполняет задания, умеет обоснованно излагать свои мысли и делать необходимые выводы, допускает единичные ошибки, исправляемые после замечания преподавателя
3 «удовлетворительно»	демонстрирует отдельные, несистематизированные навыки, испытывает затруднения и допускает ошибки при выполнении заданий, выполняет задание по подсказке преподавателя, затрудняется в формулировке выводов
2 «неудовлетворительно»	не способен правильно выполнить задания по практике

7.3. Контрольные задания и иные материалы, необходимые для оценки результатов обучения по практике

Программа прохождения производственной практики предполагает осуществление исследовательской деятельности педагога.

1. Ознакомление студентов с образовательным учреждением.
2. Составление индивидуального плана практики.

Общее представление об общеобразовательной организации:

- информационная справка об общеобразовательной организации начальной/основной ступени образования (вид, направление деятельности; спектр образовательных услуг, структура управления образовательной организацией); нормативно-правовые документы и др.

3. Осуществление исследовательской работы и ее анализ.

- 1) Раскрыть актуальность исследования

- 2) Описать теоретико-методологическую базу исследования (выделить основные научные концепции, направления, подходы, на которые опирались в своем исследовании; перечислить фамилии ученых, чьи работы стали основополагающими для вашего научного исследования).

- 3) Выделить цели и задачи исследовательской работы

- 4) Выдвинуть гипотезу и определить методы исследования

Предложения и замечания по организации практики:

- проблемы, которые возникли в ходе практики и способы их решения.

- достижения, успехи, эмоциональное самочувствие во время практики.

- задачи и пути совершенствования своей практической деятельности.

- анализ условий организации и объема практики, предложения по ее усовершенствованию.

4. Подготовка научного доклада.

А) Подготовить научный доклад для выступления на научно-практической конференции.

Научный доклад – это документ, содержащий изложение результатов научно-исследовательской деятельности или конкретного научного исследования, как правило, прочитанный в аудитории.

Требования к научному докладу:

1. Актуальность (Почему данное научное исследование важно именно сегодня?)

2. Научность (соотнесенность текста с языком науки, соответствие правилам мышления и законам логики, соотнесенность с общим содержанием конкретной науки, т.е. наличие корректных ссылок на других авторов и другие исследования в данной области научного знания).

3. Логичность (структурность) изложения (актуальность, цель, результаты, обсуждение, выводы).

4. Новизна и оригинальность (прояснение предмета исследования и, как результат, более полное понимание изучаемого объекта).

5. Краткость. Объем научного доклада обычно не превышает 5-7 страниц текста, из расчета одна минута на страницу при выступлении

Б) Выступить с научным докладом. Выступление с докладом – это интерактивная форма научной работы, подразумевающая установление и расширение контактов с другими. Главная задача выступления – донести смысл и содержание научного исследования до аудитории.

5. Самоанализ собственной деятельности по итогам практики с последующим отражением в дневнике.

В ходе производственной практики студенты должны активно применять знания, полученные в процессе обучения, поскольку умение студента использовать полученные знания на практике характеризует его как грамотного квалифицированного специалиста.

Оценка по производственной практике выставляется на основании подготовки и защиты отчета по практике, характеристики профессиональной деятельности студента на практике, дневника практики с указанием видов работ, выполненных обучающимся во время практики, их объема, качества выполнения в соответствии с технологией и (или) требованиями организации, в которой проходила практика.

Требования к выполнению программы производственной практики:

- вести дневник практики с указанием всех выполняемых поручений и проводимых действий;

- представить на кафедру подписанный непосредственным руководителем практики от организации письменный отчет о прохождении практики с приложением к нему необходимых материалов и дневника. Отчет о практике должен содержать сведения о выполненной студентом работе, а также краткое описание его деятельности, выводы и предложения. Для оформления отчета студенту предоставляется в конце практики 3 дня.

7.4. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания результатов обучения по практике

Критериями оценки результатов прохождения обучающимися практики является сформированность предусмотренных программой компетенций.

Оценка по производственной практике выставляется на основании подготовки и защиты отчета по практике, характеристики профессиональной деятельности студента на практике, дневника практики с указанием видов работ, выполненных обучающимся во время практики, их объема, качества выполнения в соответствии с технологией и (или) требованиями организации, в которой проходила практика.

Таблица 5. Технологическая карта рейтинговых баллов по практике

№ п/п	Контролируемые мероприятия	Количество мероприятий / баллы	Максимальное количество баллов	Срок представления
Текущая работа				

№ п/п	Контролируемые мероприятия	Количество мероприятий / баллы	Максимальное количество баллов	Срок представления
1.	Заполнение дневника практики	1/1-20	20	В период практики
2.	Написание научного доклада	1/ 1-20	20	В период практики
3.	Оформление отчета (качество оформления, включая грамотность изложения, наличие сносок и библиографии, наличие приложений к отчету)	1/1-10	10	В период практики
Всего			50	-
Качество отчёта и его защита				
4.	Защита отчета	1/1-30	30	В период практики
5.	Своевременная сдача документации по практике	1-20	20	В период практики
Всего			50	-
ИТОГО			100	-

Таблица 6. Система штрафов

Показатель	Балл
<i>Опоздание</i>	0,5
<i>Нарушение учебной дисциплины</i>	3
<i>Неготовность к выполнению задания на практике</i>	3
<i>Пропуск одного дня практики без уважительной причины</i>	2

Таблица 7. Шкала перевода рейтинговых баллов в итоговую оценку по практике

Сумма баллов	Оценка по 4-балльной шкале	
90–100	5 (отлично)	Зачтено
85–89	4 (хорошо)	
75–84		
70–74		
65–69	3 (удовлетворительно)	
60–64	2 (неудовлетворительно)	Не зачтено
Ниже 60		

В зависимости от уровня подготовленности обучающихся могут быть использованы иные формы, методы контроля и оценочные средства, исходя из конкретной ситуации.

8. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРАКТИКИ

1 Авдеенко А. М. Научно-исследовательская работа студентов: учебное пособие для вузов / А. М. Авдеенко, Э. А. Соколовская. — Москва: МИСиС, 2008. — 78 с. — Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785426301283.html>

2 Ли Э.В. Научно-исследовательская работа и практика студентов: учебно-методич. пособие / Э.В. Ли, Э. А. Соколовская, М.В. Котенева - Москва: МИСиС, 2020. — 72 с. - ISBN 978-5-4263-0128-3 - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785426301283.html>

3. Методы и технология выпускного квалификационного исследования [Электронный ресурс] / А.А. Ворожбитова. М.: ФЛИНТА, 2016. <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785976526013.html> (ЭБС «Консультант студента»).

8.2. Дополнительная литература

1. Основы научных исследований [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Сафронова Т.Н. Красноярск: СФУ, 2016. <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785763834284.html> (ЭБС «Консультант студента»).

2. Алентьева Е.И., Коренякина Т.Н. Педагогическая практика. Учебное пособие для бакалавров по направлению 44.03.01. «Педагогическое образование» профиль «Начальное образование». – Астрахань: Издатель: Сорокин Роман Васильевич, 2017. – 94 с. – 25 экз.

8.3. Интернет-ресурсы, необходимые в процессе прохождения практики

1. Электронная библиотека «Астраханский государственный университет» собственной генерации на платформе ЭБС «Электронный Читальный зал – БиблиоТех». <https://biblio.asu.edu.ru>
2. Электронно-библиотечная система (ЭБС) ООО «Политехресурс» «Консультант студента». Многопрофильный образовательный ресурс «Консультант студента» является электронной библиотечной системой, предоставляющей доступ через сеть Интернет к учебной литературе и дополнительным материалам, приобретенным на основании прямых договоров с правообладателями. Каталог содержит более 15 000 наименований изданий. www.studentlibrary.ru.
3. Электронная библиотечная система издательства ЮРАЙТ, раздел «Легендарные книги». www.biblio-online.ru, <https://urait.ru>
4. Электронная библиотечная система IPRbooks. www.iprbookshop.ru

9. ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ПРАКТИКИ

9.1. Информационные технологии

При проведении учебной практики используются:

- возможности интернета (использование сайта преподавателя (рассылка заданий, предоставление выполненных работ, ответы на вопросы, ознакомление обучающихся с оценками и т. д.);
- электронные учебники и различные сайты электронных библиотек, журналов как источников информации;
- возможности электронной почты преподавателя;
- виртуальная обучающая среда (LMS Moodle «Электронное образование»)

9.2. Программное обеспечение, современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы

9.2.1. Программное обеспечение

Наименование программного обеспечения	Назначение
Adobe Reader	Программа для просмотра электронных документов

Платформа дистанционного обучения LMS Moodle	Виртуальная обучающая среда
Microsoft Office 2013	Пакет офисных программ
OpenOffice	Пакет офисных программ
7-zip	Архиватор
Microsoft Windows 7 Professional	Операционная система
Kaspersky Endpoint Security	Средство антивирусной защиты
Mozilla FireFox	Браузер
Google Chrome	Браузер
Opera	Браузер

9.2.2. Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы

<i>Наименование современных профессиональных баз данных, информационных справочных систем</i>
Универсальная справочно-информационная полнотекстовая база данных периодических изданий ООО «ИВИС» http://dlib.eastview.com <i>Имя пользователя: AstrGU Пароль: AstrGU</i>
Электронные версии периодических изданий, размещённые на сайте информационных ресурсов www.polpred.com
Электронный каталог Научной библиотеки АГУ на базе MARK SQL НПО «Информ-систем» https://library.asu.edu.ru/catalog/
Электронный каталог «Научные журналы АГУ» https://journal.asu.edu.ru/
Корпоративный проект Ассоциации региональных библиотечных консорциумов (АРБИКОН) «Межрегиональная аналитическая роспись статей» (МАРС) – сводная база данных, содержащая полную аналитическую роспись 1800 названий журналов по разным отраслям знаний. Участники проекта предоставляют друг другу электронные копии отсканированных статей из книг, сборников, журналов, содержащихся в фондах их библиотек. http://mars.arbicon.ru
Справочная правовая система КонсультантПлюс. Содержится огромный массив справочной правовой информации, российское и региональное законодательство, судебную практику, финансовые и кадровые консультации, консультации для бюджетных организаций, комментарии законодательства, формы документов, проекты нормативных правовых актов, международные правовые акты, правовые акты, технические нормы и правила. http://www.consultant.ru

10. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

Реализация производственной практики обеспечивается доступом каждого студента к библиотечным фондам и базам данных, способствующих осуществлению практической деятельности.

Программа практики при необходимости может быть адаптирована для обучения (в том числе с применением дистанционных образовательных технологий) лиц с ограниченными возможностями здоровья, инвалидов. Для этого требуется заявление обучающихся, являющихся лицами с ограниченными возможностями здоровья, инвалидами, или их законных представителей и рекомендации психолого-медико-педагогической комиссии. Для инвалидов содержание программы практики может определяться также в соответствии с индивидуальной программой реабилитации инвалида (при наличии).